1			li	no	les	. (of (Cla	iin	75				•		A	ppli	cati	or	No				_	A	ppi	cat	nt(s	5)	_	
				III			181									0	9/90	3,7	10)					s	СН	RO	EC)EF	ξE	T AL.
			Ш	Ш	Ш		Ш		Ш								T														
			Ш	11								į.				L	eslie	e W	/o	na					17	61					
_									_		_								_										_		
			J.	١,	ماد	sct	~4]	ļ			(Th				ral)	7	Г	Γ		Elas		1	П		_]	
			Ľ			~~							Ca	nce	lled		┛	N	L	NON	-6160	ied		A		Ą	bbe	E)			
			-	,	llo	W.	ad		١	۱.			Re	stri	ted			l.		Into	riona	nro	1	П		Oh	lact			1	
			L	Ĺ					1	Ĺ	_						┙	Ľ	L				J	Ц		00,]	
	CI	aim	Т	-	_	_	Date			-	7	4	Cla	im			D	te.			٦.	C	aim	Т.			Da	-		_	_
		8	g		Γ	ļ	П	П		П					Т		Ť	Ī	l	П		Γ	$\overline{}$	\Box	T	T	Ť	Ť	Т	П	П
	E .	Original	11/14/03		l]	H		-	- 1		Ē	Original				1				3	Ē			1	П		1		
		_	1		L		Ш	Ш	$_{l}$		╛	L			_i_	L							δ	11		ı			١,		
	\vdash	Q	7	Н	Н	-	Н	Н	7	4	7	-	4	51 52	Τ.	+	\perp	\Box	F	П	7	匚		П	7	1	1	L			
			v			-	Н	H	┪	+	┪	-	+	53	+-	Н	╅	+	┝	╢	\dashv	⊢		Н	+	+	╁	╀	-	Н	\vdash
	\vdash	II	1				Ц	\Box	コ	7	7	Ē	コ	54			1			口	1		104	П		1	L	İ	\Box	Ħ	
	 	1	44		Н	H	Н	Н	+	+	- :	ŀ		55 56		H	+	╀	H	H	- ":	<u> </u>		\Box	1	1	F	F	П	П	\Box
		1	₹				口		1	#	╛	t		57	土	H	\perp	\pm	L				107	Н	\pm	1	1	╁		Н	\dashv
	⊢	-	4	-	Н	H	Н	1	7	4	_	"		58 59			Ŧ	\perp	L	П				П	ユ	T	1				
		10	4			Н	Н	+	+	┪	4	╟		60		╁┤	╁	Н	H	Н	- 1	-		├╌┼	+	+	╀	╀	Н	Н	-
	<u> </u>	10	₹					コ	1	1]			61		П				П			111		土	土	1	L	Ħ		\exists
	┢╾	2 3	4	-	Н	Н	Н	+	+	+	-1	. -		62 63		Н	+	Н	H	Н		-		Н	+	+	4	F		П	7
		14	4					T	Ì	1] ,	Ŀ		64		\Box	_	\Box		П	_			H	+	╁	╁	۲	Н	Н	-
	-	15 16	7	-	4		\Box	-	4	4	4			65 66		H	4	H		П					1	I	L				
		17	7	┪	۲	-	\dashv	+	+	+	∃:	-		67	╁	\vdash	+	1-	-	╁	\dashv			\vdash	+	1	╀	╀	H		-
		18	7	\Box	_		\Box	I	1	1]	L		68	\perp					П			118			İ			П	⇉	
		20	7	\dashv	-	\dashv	\dashv	+	+	╫	-	\vdash		69 70		╁╌┨	+	H	-	Н	- 3			H	+	╀	╁	⊢	Н	\dashv	_
-		21	7		コ				士	士		E	T	71	土	П	1	\Box	_					H	+	t	+	1-	Н	\dashv	┪
	_	(22) 23	-	-1	\dashv	-	\dashv	+	+	+	4	-		72 73	+	H	+	Н	_	1		_		\dashv	Ŧ	F	F	Г	П	\exists	
		24	⇉				ᅼ	Ť	1	1	1	E	\Box	74		Н	\dagger	Ħ	_	H		-		\dashv	- -	╁	十	-	H	+	-
	Н	25 26	\dashv	4	4	4	7	4	4	\perp	-			75 76		П	1	П	_	П	7 1		125	\Box	1	I	上		П	1	
		27		Ⅎ	_	-	+	+	+	†	1	-		**	+	Н	+	Н	_	\vdash	- 3	-			+	╁	\vdash	Н	Н	+	-
		28	4	4	耳	コ	1	Ţ	Ţ	Ţ]	Γ		78	\bot	口	工	П	_]]		128	\Box	\perp	T			口	İ	
		29 30	\dashv	4	-1	-1	+	+	+	╁	+	-	- 1	79 80	+	┞┤	+	Н	_	⊢┼	-[-]			+	Ŧ	F	F		Ц	1	\dashv
		31	耳]	7	コ	\exists	1	1	1	1	L	I	81			工	口	_	口	1		131	\pm	士	İ			H	╛	-
		32 33	+	+	4	4	+	+	+	+	-	-		B2 B3	+		4~	H	_	H	- [\Box		7	Ŧ	F	Г	П	П	7	7
		34	コ	İ	╛	Ⅎ		士	\pm	Ì	╛	L		34	\pm	H	\pm	H		Ŀ÷	-	-		+	╁	╁	Н	Н	H	+	\dashv
		35 36	4	4	Į	4	Ŧ	Ŧ	Ŧ	Ŧ]	F		55	\Box	П	T	П	_	I] [\Box	135	コ	1				□	コ	コ
		37	\dashv	+	+	+	+	+	+	+	1	-		86 97	+	\vdash	┿	Η	-	${}+$	┨╟	-1	136 137	+	+	\vdash	Н	Н	\dashv	4	-
- [38	7	7	7	7	7	1	1	1		E	7	38		\Box	1	Ц			j t		138	\pm	_	L				1	d
ŀ	\dashv	39 40	+	+	+	+	+	+	+	╁	-15,	\vdash		39	-	Н	-	Н	4	+	-	7	139 140	4	Ŧ	Γ	П		П	Ŧ	_
l	二	41	⇉	1	⇉	1	1	士	士	上	1	H	•	31	+			H		\vdash	┪╟		141	+	+	+-	Н	Н	\forall	+	┨
- [-1	42 43	4	4	7	7	Ŧ	Ŧ	Ŧ	F	1	F		12	\Box	\Box	T	\Box		\Box	1	=	142	#	丰	L	П			1	-
•	_	44	\pm	+	+	+	+	+	+	+	-	\vdash		13	+	+	+	H	4	+	- - -	\dashv	143	+	+	+	Н	Н	+	4	-
j		45	1	1	7	#	1	1	I	Ţ]			15					j		1 t		145	\perp	İ		Ħ	╛	\exists	士	Ⅎ
ł	\dashv	46	+	-	+	+	+	╀	╁	╀	-	\vdash		7	╬	4	+-	H	4	-[4 F		148	Ŧ	F	Г	П	4	7	Ŧ	7
Į		48	İ	1	1	1	\pm	1	1	İ	1	L	3	8		_	+	\vdash	7	+	1		148	+	+	Н	Н	-	+	+	-
1		49 50	4	7	7	4	4	Ţ	F	F		F		90	\Box	T		П] [149	士				╛	コ	Ī	

BEST AVAILABLE COPY

U.S. Patent and Trademark Office

Part of Paper No. 1103